

Тесты по ОБЖ 8 класс

1. Что такое сильнодействующие ядовитые вещества (СДЯВ)? Выберите ответ:
А) химические вещества, которые не применяются в хозяйственных целях;
Б) вещества, для борьбы с неблагоприятными явлениями природы;
В) химическое вещество способное вызывать массовые поражения людей.
2. Какое ядовитое вещество образуется во время пожара? Выберите ответ:
А) иприт;
Б) угарный газ;
В) фосген.
3. Что собой представляет хлор? Выберите ответ:
А) газ желто-зеленого цвета с резким запахом;
Б) вещество зеленого цвета без запаха;
В) газ желтого цвета без запаха.
4. На какие органы человека воздействует хлор? Выберите ответ:
А) таких органов нет;
Б) верхние и нижние конечности;
В) сильно раздражает органы дыхания, глаза, кожу.
5. Что собой представляет аммиак? Выберите ответ:
А) вещество не имеет ни цвета, ни запаха;
Б) бесцветный газ с резким запахом «нашатырного спирта»;
В) газ зеленого цвета с запахом прелого сена.
6. На какие органы человека воздействует аммиак? Выберите ответ:
А) дыхательные пути и органы зрения;
Б) верхние и нижние конечности;
В) на головной и спинной мозг.
7. Чем опасна радиация для человека? Выберите ответ:
А) заболевание верхних и нижних конечностей;
Б) заболевание Боткина;
В) заболевание различной степени тяжести.
8. Как вы считаете, связано ли возникновение радиации со строительством АЭС и появлением ядерного оружия? Выберите ответ:
А) да;
Б) нет;
В) не знаю.
9. Что собой представляет так называемый естественный радиационный фон? Выберите ответ:
А) ничего собой не представляет;
Б) не состоит из космического излучения;
В) состоит из космического излучения и излучения земной коры.
10. Как вы считаете: может ли быть сам человек радиоактивен? Выберите ответ:
А) не знаю;
Б) нет;
В) в чрезвычайно малой мере.
11. Где используются радиоактивные источники, созданные человеком? Выберите ответ:
А) область применения отсутствует;
Б) в медицине, при производстве электро- и тепловой энергии;
В) область применения недостаточно изучена.
12. К чему приводит использование радиоактивных источников в промышленности? Выберите ответ:
А) ни к чему не приводит;
Б) к дополнительному повышению уровня здоровья людей;
В) к дополнительному облучению людей.

13. Что наблюдается при авариях на АЭС, когда происходит загрязнение территории радиоактивными веществами? Выберите ответ:
- А) рост радиационного фона;
 - Б) снижение радиационного фона;
 - В) стабилизация радиационного фона.
14. Какое понятие введено для оценки интенсивности загрязнения местности радиоактивными веществами? Выберите ответ:
- А) уровень радиации;
 - Б) масса радиации;
 - В) мощность дозы радиационного излучения.
15. Как называются приборы, предназначенные для обнаружения радиоактивных излучений и измерения их энергии? Выберите ответ:
- А) радиотехнические;
 - Б) дозиметрические;
 - В) экологические.
16. Выберите из перечня прибор, предназначенный для контроля за радиацией?
- А) спирометр;
 - Б) дозиметр;
 - В) эргонометр.
17. От каких показателей зависит величина дозы облучения человека? Выберите ответ:
- А) таких показателей не существует;
 - Б) от уровня радиации, времени пребывания и степени его защиты;
 - В) от уровня радиации, общей массы и роста человека.
18. Что необходимо предпринять при аварии на АЭС и угрозе радиоактивного загрязнения окружающей среды? Выберите ответ:
- А) следует оповестить население;
 - Б) следует быстро убежать от места аварии;
 - В) следует быстро уехать от места аварии.
19. В чем заключается основной способ защиты населения от радиоактивных веществ? Выберите ответ:
- А) такого способа защиты не существует;
 - Б) не следует что-либо предпринимать;
 - В) средства индивидуальной защиты и выполнять правила безопасности.
20. Как проводится герметизация жилого помещения? Выберите ответ:
- А) следует вымыть полы и окна;
 - Б) следует заклеить все щели и отдушины в помещении;
 - В) следует надеть плотную одежду и побелить потолок гашеной известью.
21. Какую цель преследует йодная профилактика? Выберите ответ:
- А) самоуспокоение человека;
 - Б) насытить щитовидную железу человека нерадиоактивным йодом;
 - В) насытить щитовидную железу человека радиоактивным йодом.
22. Какие правила радиационной безопасности и личной гигиены необходимо соблюдать, временно находясь в местности с повышенным радиационным фоном? Выберите ответ:
- А) таких правил не существует;
 - Б) кушать в открытых помещениях, мыть руки с мылом и полоскать рот;
 - В) кушать в закрытых помещениях, мыть руки перед едой.
23. Что необходимо сделать, если по условиям радиационной обстановки дальнейшее пребывание людей в данной местности небезопасно? Выберите ответ:
- А) не следует ничего предпринимать;
 - Б) следует произвести эвакуацию населения в безопасные районы;
 - В) следует произвести массовую вакцинацию населения.

24. Как влияет приём стабильного йода человеком за 6 часов и менее до подхода радиоактивного облака или выпадения радиоактивных веществ? Выберите ответ:
- А) обеспечивает на 30% защиту человека;
 - Б) обеспечивает на 50% защиту человека;
 - В) обеспечивает полную защиту человека.
25. Как часто необходимо принимать стабильный йод в профилактических целях? Выберите ответ:
- А) два раза в день в течение 5 дней;
 - Б) ежедневно по одной таблетке в течение 7 дней;
 - В) ежедневно по две таблетки в течение 7 дней.
26. Как можно приготовить самостоятельно йодистую настойку? Выберите ответ:
- А) следует взять 1-3 капли 3%-го раствора йода на стакан воды;
 - Б) следует взять 3-5 капель 5%-го раствора йода на стакан воды;
 - В) следует взять 5-7 капель 5%-го раствора йодистого натрия на стакан воды.
27. Что необходимо сделать человеку, чтобы защитить органы дыхания от радиоактивных веществ в случае нахождения на улице? Выберите ответ:
- А) не следует делать глубоких вдохов: дыхание должно быть поверхностным;
 - Б) использовать: влажные носовые платки, бумажные салфетки, марлевые повязки;
 - В) следует использовать раствор марганцовки.
28. В каком случае проводится эвакуация людей при радиоактивном заражении местности? Выберите ответ:
- А) в любом случае;
 - Б) если дальнейшее пребывание людей в данной местности небезопасно;
 - В) в случае наличия транспортных средств.
29. Что является необходимой процедурой для всех эвакуированных, после прибытия в безопасный район? Выберите ответ:
- А) прохождение частичной санитарной обработки;
 - Б) прохождение этнографического контроля;
 - В) прохождение дозиметрического контроля.
30. Какую главную опасность для населения имеет проживание на территории с повышенным радиационным фоном? Выберите ответ:
- А) облучение солнечной радиацией;
 - Б) внешнее облучение;
 - В) попадание РВ внутрь организма вместе с вдыхаемым воздухом и пищей.
31. Каким образом можно снизить попадание радиоактивного йода в органы дыхания? Выберите ответ:
- А) пить молоко с мёдом;
 - Б) использовать увлажнённые ватно-марлевые повязки;
 - В) использовать газированные напитки.
32. Какую опасность таит прогулка по лесу, сбор ягод и грибов? Выберите ответ:
- А) никакой опасности;
 - Б) полная неизвестность;
 - В) потеря ориентировки, заблудиться.
33. В чем заключается принцип Мюнхаузена? Выберите ответ:
- А) такого принципа не существует;
 - Б) есть тупиковые ситуации;
 - В) безвыходных ситуаций не бывает.
34. Вы находитесь на краю скалистого обрыва. Единственный путь сохранить жизнь и выполнить поставленную задачу – подняться вверх по мокрым, покрытым мхом скользким скалам. Каким из способов вы попытаетесь это сделать? Выберите ответ:
- А) босиком;
 - Б) в обуви;

В) в носках.

35.Находясь в лесу зимой, вы, кажется, отморозили руку. Будете ли вы

А) растирать ее снегом;

Б) согреваться около костра;

В) согревать ее собственным телом.

36.Вам необходимо переправиться в брод через реку с быстрым течением. Каким из предложенных способов вы будете переходить ее в выбранном вами месте:

А) вниз по течению;

Б) против течения;

В) под углом 45градусов к нему.

37.Передвигаясь по тонкому льду озера, вы внезапно попали в холодную воду. Достигнув берега, вы будете

А) освободившись от мокрой одежды, прыгать, пока не согреетесь;

Б) некоторое время кататься по снегу в мокрой одежде;

В) прыгать в мокрой одежде.

38.Вам предстоит совершить длительный переход, далеко от конечного пункта пути вы обнаружили потертости на ногах. Как вы поступите:

А) наденете обувь на босую ногу;

Б) намочите носки водой и наденете обувь;

В) время от времени будете переодевать носки с одной ноги на другую.

39.Вы укрылись в оборудованной снежной пещере. При каком пламени свечи следует беспокоиться:

А) при желтом;

Б) голубом;

В) красном.

40.В жаркий знойный день, совершая движение в пустыне, вы почувствовали, что язык начинает распухать из-за недостатка воды. Следует ли вам

А) сбросить одежду и продолжать движение, неся ее в руках;

Б) сбросить верхнюю одежду, устроить из нее тень и укрыться в ней до вечера;

В) не раздеваться, плотно застегнуться, найти любую тень и дожидаться вечера.

41. Где происходит большинство ожогов? Выберите ответ:

А) в постели во время сна;

Б) за столом во время выполнения домашних уроков;

В) на кухне во время приготовления и приема пищи, игр с огнем.

42.Кто является участником дорожного движения? Выберите ответ:

А) водители, пешеходы, пассажиры;

Б) автобусы, трамваи, велосипедисты;

В) троллейбусы, самолеты, поезда.

43.Для кого обязательны правила дорожного движения? Выберите ответ:

А) для водителей пассажирского автотранспорта;

Б) для пешеходов и велосипедистов;

В) для водителей, пассажиров, пешеходов.

44.Назовите возраст при котором преступник считается несовершеннолетним.

12-14 лет

14-18 лет

17-18 лет

45.Чем нужно тушить загоревшуюся электропроводку или электроприборы?

Химическим пенным огнетушителем.

А. Водой.

В. Порошковым огнетушителем.

46.Возраст с которого преступник привлекается к ответственности по всем статьям УК РФ.

- A. 14 лет
 - B. 12 лет
 - C. 16 лет
47. Что из перечисленных средств являются подручными при наложении повязок на раны:
- A. Листья подорожника.
 - B. Хлопчатобумажные ткани и изделия из них.
 - C. Бумажные салфетки.
48. Как нужно покидать сильно задымленную квартиру?
- A. Бегом в полный рост.
 - B. Перемещаться ползком или пригнувшись.
 - C. Двигаться в полный рост накрывшись мокрой тканью.
49. При приготовлении пищи, на сковороде загорелся жир. Ваши действия?
- A. Зальете огонь водой.
 - B. Накинете на сковороду влажную тряпку.
 - C. Выключите газ. Сковороду плотно накроете крышкой.
50. Как вы поступите при возгорании телевизора?
- A. Отключите его от сети и начнете тушить.
 - B. Зальете его водой.
 - C. Накинете на него плотную, влажную ткань.
51. Как быстрее всего сбить пламя, вспыхнувшее на человеке?
- A. Облить его водой.
 - B. Повалить его на землю и, перекатывая сбить пламя.
 - C. Накрыть его плотной тканью.
52. Что необходимо сделать, чтобы ваша квартира стала менее доступна для грабителей?
- A. На входную дверь установить дополнительный замок.
 - B. Перед уходом оставлять в квартире включенный телевизор.
 - C. Спрятать ценности и деньги в нескольких тайниках квартиры.
53. Что необходимо сделать, чтобы ваша квартира стала менее доступна для грабителей?
- A. Украсить наружную металлическую дверь декоративной отделкой.
 - B. Установить дверной глазок.
 - C. Спрятать ценности в белье.
54. Что необходимо сделать, чтобы ваша квартира стала менее доступна для грабителей?
- A. Спрятать паспорта на теле и радиоаппаратуру.
 - B. Обеспечить освещение лестничной клетки.
 - C. Перед уходом включить свет в одной из комнат.
55. Вам нужно ехать в электричке в вечернее время. В какой вагон лучше садиться?
- A. В средний.
 - B. В последний.
 - C. В первый.
56. Чем НЕ рекомендуется тушить горящий бензин?
- A. Землей.
 - B. Песком.
 - C. Водой.
57. Лесной пожар называется верховым, если:
- A. Горит трава, валежник и кустарник.
 - B. Горит весь лес снизу доверху или только кроны деревьев.
 - C. Горит торф.
58. Верховой пожар считается средним при скорости продвижения:
- A. до 3 м\мин.
 - B. более 100 м\мин.
 - C. от 3 до 100 м\мин.
59. Лесной пожар называется низовым, если:

- А. Горит весь лес снизу доверху или только кроны деревьев
 - В. Горит торф.
 - С. Горит трава, валежник и кустарник.
60. Костер нельзя разводить:
- А. На берегу реки.
 - В. В хвойных молодняках.
 - С. У озера.
61. Какой сигнал подается по всем средствам связи в случае ЧС техногенного характера?
- А. "СРОЧНАЯ ЭВАКУАЦИЯ!"
 - В. "ВНИМАНИЕ ВСЕМ!"
 - С. "ВНИМАНИЕ!"
62. Каким раствором надо смочить ВМП при аварии с утечкой аммиака?
- А. 2% раствором нашатырного спирта.
 - В. 2% раствором соды.
 - С. 5% раствором лимонной кислоты.
63. При аварии с утечкой хлора, вы оказались в своей квартире на 1-ом этаже 9-этажного здания. Как вы поступите?
- А. Подниметесь на верхний этаж.
 - В. Укроетесь в подвале здания.
 - С. Останетесь в своей квартире.
64. Если человек ощущает резь в глазах, удушье, кашель, слезотечение, резь в глазах, нарушение координации, боли в желудке. Каким сильнодействующим ядовитым веществом он отравился?
- А. Фозген.
 - В. Аммиак.
 - С. Хлор.
65. Какой сигнал ГО означает завывание сирены, прерывистые гудки предприятий и транспортных средств?
- А. "ВНИМАНИЕ ВСЕМ!"
 - В. "РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ!"
 - С. "ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА!"
66. Каким раствором надо смачивать ВМП при аварии с утечкой хлора?
- А. 2% раствором нашатырного спирта.
 - В. 2% раствором соды.
 - С. 5% раствором лимонной кислоты.
67. При аварии с утечкой аммиака, вы оказались в своей квартире на 6-ом этаже 9-этажного здания. Как вы поступите?
- А. Останетесь в своей квартире.
 - В. Укроетесь в подвале здания.
 - С. Подниметесь на верхний этаж.
68. Отравление каким сильнодействующим химически опасным веществом произошло при следующих симптомах: резкая боль в груди, сухой кашель, рвота, отдышка, резь в глазах, слезотечение?
- А. Фозген.
 - В. Аммиак.
 - С. Хлор.
69. Для защиты от проникающей радиации нужно использовать:
- А. Противогаз, укрытие.
 - В. Респиратор, убежище.
 - С. Убежище, укрытие.
70. Назовите единицу дозы облучения:
- А. Рентген.

- В. Паскаль.
С. Рентген в час.
71. Что необходимо провести для обеззараживания одежды и предметов от радиоактивных веществ?
А. Дегазацию.
В. Дезактивацию.
С. Дезинфекцию.
72. Что относится к средствам индивидуальной защиты органов дыхания?
А. Костюм Л-1, общевойсковой защитный костюм (ОЗК), защитная фильтрующая одежда.
В. Убежища, противорадиационное укрытие, открытые и перекрытые щели.
С. Противогазы, респираторы, противопыльная тканевая маска ПТМ-1, ватно-марлевая повязка ВМП.
73. Для защиты от отравляющих веществ надо использовать:
А. Противогаз, убежище.
В. Противогаз, укрытие.
С. Противогаз, респиратор.
74. Назовите единицу измерения мощности дозы излучения:
А. Паскаль.
В. Рентген в час.
С. Ньютон.
75. Что необходимо провести для обеззараживания одежды и предметов от отравляющих веществ?
А. Дегазацию.
В. Дезинфекцию.
С. Дезактивацию.
76. Что относится к средствам коллективной защиты?
А. Костюм Л-1, общевойсковой защитный костюм (ОЗК), защитная фильтрующая одежда.
В. Убежища, противорадиационное укрытие, открытые и перекрытые щели.
С. Противогазы, респираторы, противопыльная тканевая маска ПТМ-1, ватно-марлевая повязка ВМП.
77. Проведение йодной профилактики преследует главную цель:
А. Не допустить поражение кровеносной системы.
В. Не допустить поражение щитовидной железы.
С. Не допустить поражение нервной системы.
78. К герметичным защитным сооружениям ГО относятся:
А. Противорадиационные укрытия.
В. Перекрытые щели.
С. Встроенные или отдельно стоящие убежища.
79. Для защиты от отравляющих веществ надо использовать:
А. Перекрытые щели.
В. Противорадиационные укрытия.
С. Встроенные или отдельно стоящие убежища.
80. Что нужно СРАЗУ ЖЕ сделать при отравлении?
А. Принять слабительное лекарство.
В. Выпить 5 - 6 стаканов воды.
С. Положить грелку на живот.
81. Что нужно СРАЗУ ЖЕ сделать при попадании инородного тела в глаз?
А. Удалить соринку чистым пальцем.
В. Удалить соринку кончиком чистого платка.
С. Протереть глаз чистой ладонью.

82. Что нужно СРАЗУ ЖЕ сделать если присосался клещ?
- А. Оторвать насекомое пальцами и прижечь ранку йодом.
 - В. Раздавить присосавшееся насекомое.
 - С. Смазать насекомое йодом.
83. Что нужно СРАЗУ ЖЕ сделать сразу после ушиба?
- А. Приложить холод к больному месту.
 - В. Помассировать больное место.
 - С. Уложить пострадавшего на спину.
84. Что нужно СРАЗУ ЖЕ сделать при порезе?
- А. перевязать рану.
 - В. Смазать йодом вокруг раны.
 - С. Промыть рану водой.
85. Что нужно СРАЗУ ЖЕ сделать, если насекомое попало в ухо?
- А. Закапать в ухо, слегка подогретое масло или воду.
 - В. Достать насекомое, каким либо тупым предметом.
 - С. Попросить товарища сильно дунуть в ухо.
86. Что нужно СРАЗУ ЖЕ сделать, если инородное тело попало в дыхательные пути?
- А. Несколько раз ударить по спине.
 - В. Опустить голову ниже таза.
 - С. Попытаться извлечь его пальцами.
87. Нормальный пульс у детей до 16 лет /ударов в минуту/.
- А. 90-100.
 - В. 120-130.
 - С. 60-90.
88. Что обязательно должна захватывать шина при иммобилизации бедра или плеча: (один вариант)
- А. 2 или 3 сустава в зависимости от наличия подручных материалов.
 - В. 2 сустава.
 - С. Три сустава.
89. Укажите расстояние от раны на котором можно накладывать кровоостанавливающий жгут.
- А. 3-5 см.
 - В. 5-7 см.
 - С. 7-10 см.
90. Нормальный пульс у взрослых /ударов в минуту/.
- А. 80-120.
 - В. 60-80.
 - С. 40-60.
91. На какие места не накладывается кровоостанавливающий жгут? (всего четыре)
- А. Плечё, голень.
 - В. Кисть, поясница.
 - С. Бедро, предплечье.
92. Назовите число надавливаний (грудной клетки) в минуту, при непрямом массаже сердца.
- А. 30
 - В. 40
 - С. 60
93. Что нужно делать в первую очередь при укусе змеи?
- А. Выдавить часть яда с кровью.
 - В. Наложить жгут.
 - С. Прижечь марганцовкой.
94. На какое время можно накладывать кровоостанавливающий жгут летом?

- А. на 40 мин.
- В. на 1.5 часа.
- С. на 1 час.

95. Состояние организма, которое характеризуется оптимальным уровнем физического, духовного и социального благополучия и практическим отсутствием болезней и физических дефектов называется ...

- А. Здоровьем.
- В. Иммунитетом.
- С. Силой организма.